NS036DCRC✳/RC036FCRC✳
NS048DCRC✳/RC048FCRC✳
NS060DCRC✳/RC060FCRC✳

Air Conditioner
user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

ES

SAMSUNG

Safety precautions

Before using your new air conditioner, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to safely and efficiently operate the extensive features and functions of your new appliance.

Because the following operating instructions cover various models, the characteristics of your air conditioner may differ slightly from those described in this manual. If you have any questions, call your nearest contact center or find help and information online at www.samsung.com.

Important safety symbols and precautions:

WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury or death.**
CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in **minor personal injury or property damage.**
	Follow directions.
	Do NOT attempt.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Do NOT disassemble.

FOR INSTALLATION | WARNING

Use the power line with the power specifications of the product or higher and use the power line for this appliance only. In addition, do not use an extension line.

- Extending the power line may result in electric shock or fire.
- Do not use an electric transformer. It may result in electric shock or fire.
- If the voltage/frequency/rated current condition is different, it may cause fire.

The installation of this appliance must be performed by a qualified technician or service company.

- Failing to do so may result in electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.

Install a switch and circuit breaker dedicated to the air conditioner.

- Failing to do so may result in electric shock or fire.

Fix the outdoor unit firmly so that the electric part of the outdoor unit is not exposed.

- Failing to do so may result in electric shock or fire.

Do not install this appliance near a heater, inflammable material. Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops). Do not install this appliance in a location where gas may leak.

- This may result in electric shock or fire.

Never install the outdoor unit in a location such as on a high external wall where it could fall.

- If the outdoor unit falls, it may result in injury, death or property damage.

This appliance must be properly grounded. Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

- Failure to do so may result in electric shock, fire, an explosion, or other problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.

FOR INSTALLATION | CAUTION

Install your appliance on a level and hard floor that can support its weight.

- Failing to do so may result in abnormal vibrations, noise, or problems with the product.

FOR INSTALLATION | ⚠ CAUTION

Install the draining hose properly so that water is drained correctly.

- Failing to do so may result in water overflowing and property damage.

When installing the outdoor unit, make sure to connect the draining hose so that draining is performed correctly.

- The water generated during the heating operation by the outdoor unit may overflow and result in property damage. In particular, in winter, if a block of ice falls, it may result in injury, death or property damage.

FOR POWER SUPPLY | ⚠ WARNING

When the circuit breaker is damaged, contact your nearest service center.

Do not pull or excessively bend the power line. Do not twist or tie the power line. Do not hook the power line over a metal object, place a heavy object on the power line, insert the power line between objects, or push the power line into the space behind the appliance.

- This may result in electric shock or fire.

FOR POWER SUPPLY | ⚠ CAUTION

When not using the air conditioner for a long period of time or during a thunder/lightning storm, cut the power at the circuit breaker.

- Failing to do so may result in electric shock or fire.

FOR USING | ⚠ WARNING

If the appliance is flooded, please contact your nearest service center.

- Failing to do so may result in electric shock or fire.

If the appliance generates a strange noise, a burning smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.

- Failing to do so may result in electric shock or fire.

In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power line. Do not touch the appliance or power line.

- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

To reinstall the air conditioner, please contact your nearest service center.

- Failing to do so may result in problems with the product, water leakage, electric shock, or fire.
- A delivery service for the product is not provided. If you reinstall the product in another location, additional construction expenses and an installation fee will be charged.
- Especially, when you wish to install the product in an unusual location such as in an industrial area or near the seaside where it is exposed to the salt in the air, please contact your nearest service center.

Safety precautions

FOR USING | ⚠ WARNING

Do not touch the circuit breaker with wet hands.
- This may result in electric shock.

Do not strike or pull the air conditioner with excessive force.
- This may result in fire, injury, or problems with the product.

Do not place an object near the outdoor unit that allows children to climb onto the machine.
- This may result in children seriously injuring themselves.

Do not turn the air conditioner off with the circuit breaker while it is operating.
- Turning the air conditioner off and then on again with the circuit breaker may cause a spark and rsult in electric shock or fire.

After unpacking the air conditioner, keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
- If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.

Do not insert your fingers or foreign substances into the outlet when the air conditioner is operating.
- Take special care that children do not injure themselves by inserting their fingers into the product.

Do not insert your fingers or foreign substances into the air inlet/outlet of the air conditioner.
- Take special care that children do not injure themselves by inserting their fingers into the product.

Do not use this air conditioner for long periods of time in badly ventilated locations or near infirm people.
- Since this may be dangerous due to a lack of oxygen, Open a window at least once an hour.

If any foreign substance such as water has entered the appliance, cut the power by unplugging the power plug and turning the circuit breaker off and then contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in electric shock or fire.

Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.
- Do not use any fuse (such as cooper, steel wire, etc.)other than the standard fuse.
- Failing to do so may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

FOR USING | ⚠ CAUTION

Check that the installation frame of the outdoor unit is not broken at least once a year.
- Failing to do so may result in injury, death or property damage.

Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
- This may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Do not operate the appliance with wet hands.
- This may result in electric shock.

Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
- As well as being harmful to humans, it may also result in electric shock, fire or problems with the product.

Do not drink the water from the air conditioner.
- The water may be harmful to humans.

FOR USING | ⚠ CAUTION

Do not apply a strong impact to the remote controller and do not disassemble the remote controller.

Do not touch the pipes connected with the product.

▶ This may result in burns or injury.

Do not use this air conditioner to preserve precision equipment, food, animals, plants or cosmetics, or for any other unusual purposes.

▶ This may result in property damage.

Avoid directly exposing humans, animals or plants from the air flow from the air conditioner for long periods of time.

▶ This may result in harm to humans, animals or plants.

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

FOR CLEANING | ⚠ WARNING

Do not clean the appliance by spraying water directly onto it. Do not use benzene, thinner, alcohol or acetone to clean the appliance.

▶ This may result in discoloration, deformation, damage, electric shock or fire.

Before cleaning or performing maintenance, unplug the air conditioner from the wall socket and wait until the fan stops.

▶ Failing to do so may result in electric shock or fire.

FOR CLEANING | ⚠ CAUTION

Take care when cleaning the surface of the heat exchanger of the outdoor unit since it has sharp edges.

▶ To avoid cutting your fingers, wear thick cotton gloves when cleaning it.

Do not clean the inside of the air conditioner by yourself.

▶ For cleaning inside the appliance, contact your nearest service center.

▶ When cleaning the internal filter, refer to the descriptions in the 'Cleaning and maintaining the air conditioner' section.

▶ Failure to do may result in damage, electric shock or fire.

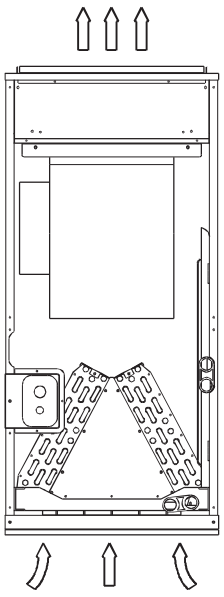
Contents

■ The Air Flow Direction. 6
■ Cleaning the Air Filter and Maintenance 7
■ Troubles and Causes 9

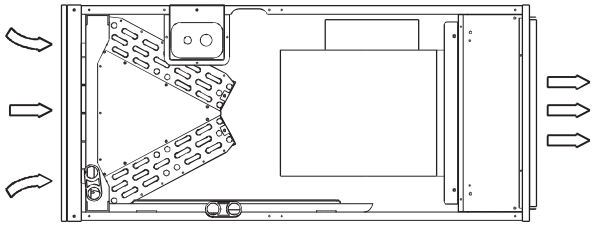
The Air Flow Direction

AHU unit can be installed in two direction(horizontal and vertical).
The air flow direction also can be upflow and horizontal flow.

Upflow



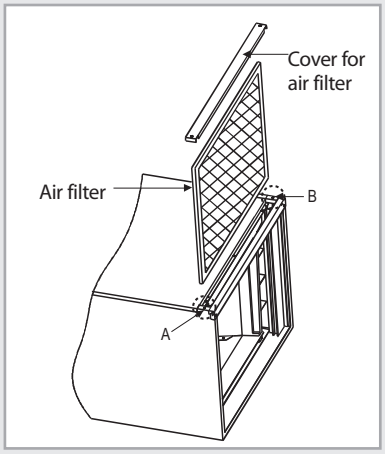
Horizontal flow



Cleaning the Air Filter and Maintenance

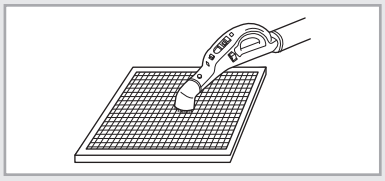
Cleaning the Air Filter

1 Unscrew the two bolts signed A and B, take down the cover for air filter, as shown in figure.

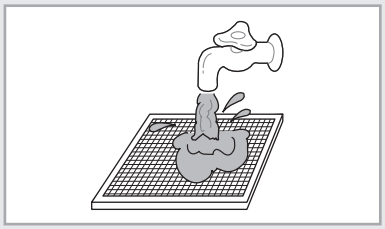


2 Hold the edge of the air filter and slide the filter upwards .

3 Use a vacuum cleaner to clean the air filter. If the dust on the air filter is heavy, wash it in warm water with a milde detergent. Do not wash the air filter in the dishwasher or use any chemical cleaners. Air dry filter completely before replacing to ensure maximum efficiency.



4 Install the air filter in the reverse order of step 1 and 2.



CAUTION ***Do not expose the air filter to direct sunlight or fire while drying.***

Note

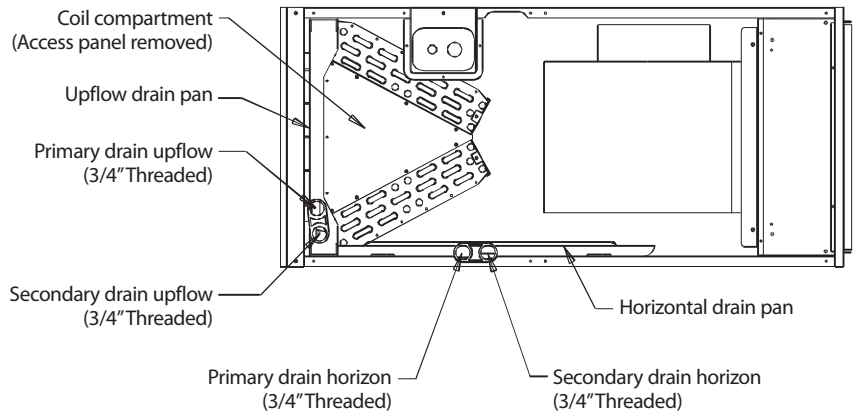
- ***The air filter can prevent the dust or other particulate from going inside. In case of blockage of the filter, the working efficiency of the air conditioner may greatly decrease. Therefore, the filter must be cleaned every two weeks during long time usage.***
- ***If the air conditioner is positioned in a dust place, the cleaning frequency of the air filter must be increased .***
- ***If the accumulated dust is too heavy to be cleaned, please replace the filter with a new one(replaceable air filter is an optional fitting).***

Cleaning the Air Filter and Maintenance (Continued)

Maintenance

1	Filters must be cleaned or replaced when they become dirty. Inspect at least once per month. The frequency of cleaning depends upon the hours of operation and the local atmospheric conditions. Clean filters keep unit efficiency high.
2	If the coil needs to be cleaned or replaced, it should be washed with Calgon coilclean (mix one part coilclean to seven parts water). Allow solution to remain on coil for 30 minutes before rinsing with clean water. Solution should not be permitted to come in contact with painted surfaces.
3	The bearings of the blower motor are permanently lubricated.
4	During the cooling season, check the condensate drain lines to be sure that condensate is flowing from the primary drain but not from the secondary drain. If condensate ever flows from the secondary drain, the unit should be promptly shut off and the condensate pan and drains cleaned to insure a free flowing primary drain.

Coil Assembly



Troubles and Causes

Before you ask for servicing or repairs, check the following points.

Recheck	Inoperative. ◆ The power fuse is blown or the circuit breaker has been tripped. ◆ The thermostat power or connection is not on-line. ◆ The timer is set. Does not cool well. ◆ The air inlet or outlet of the outdoor unit is blocked. ◆ Doors or windows are open. ◆ The air filter is clogged with dust. ◆ The temperature setting is too high.
These are not failures	Room air is smelly. ◆ A bad odor comes from the air conditioner. - Smells impregnated in the wall, carpet, furniture, clothing, or furs, are coming out. A white mist of chilled air or water is generated from the outdoor unit.

CAUTION

If any of the following conditions occur, stop the air conditioner immediately, set to off the power switch, and contact the dealer:

- ◆ ***Switch operations are erratic.***
- ◆ ***The fuse is blown frequently or the circuit breaker is tripped frequently.***
- ◆ ***Foreign matter or water has fallen inside the air conditioner.***
- ◆ ***Any other unusual condition is observed.***

Medidas de seguridad

Antes de utilizar su nuevo aire acondicionado, lea este manual minuciosamente para asegurarse de que sabe cómo manejar de manera segura y eficaz las amplias características y funciones de su nuevo aparato.

Como las siguientes instrucciones de funcionamiento abarcan varios modelos, las características de su aire acondicionado pueden variar levemente respecto de las que se describen en este manual. Si tiene alguna pregunta, llame a su centro de contacto más cercano o busque ayuda e información en línea en www.samsung.com.

Símbolos importantes de seguridad y precauciones:

ADVERTENCIA	Riesgos o prácticas inseguras que pueden provocar **lesiones personales severas o la muerte.**
PRECAUCIÓN	Riesgos o prácticas inseguras que pueden provocar **lesiones personales menores o daños a la propiedad.**

	Siga las instrucciones.
	NO intente.
	Asegúrese de que la máquina esté conectada a una toma de tierra para evitar las descargas eléctricas.
	Desconecte el enchufe de alimentación del tomacorriente de pared.
	NO desmonte.

PARA LA INSTALACIÓN — ADVERTENCIA

Use la línea eléctrica con las especificaciones de energía del producto o superiores y use esta línea eléctrica para este aparato únicamente. Además, no utilice una línea de extensión.

- Extender el cable de energía puede provocar descargas eléctricas o incendios.
- No utilice un transformador eléctrico. Puede provocar descargas eléctricas o incendios.
- Si la condición de voltaje/frecuencia/corriente promedio es diferente, puede provocar un incendio.

La instalación de este aparato debe ser realizada por un técnico cualificado o una compañía de servicio.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica, incendio, explosión, problemas con el producto o causar lesiones.

Instale un interruptor y un disyuntor para el aire acondicionado.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Fije la unidad exterior firmemente, de manera que la parte eléctrica de la unidad exterior no quede expuesta.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

No instale este aparato cerca de un calentador o materiales inflamables. No instale este aparato en un lugar húmedo, aceitoso, donde haya polvo, expuesto directamente a la luz solar directa o al agua (gotas de lluvia). No instale este aparato en un lugar donde pueda haber un escape de gas.

- Esto puede provocar descargas eléctricas o incendios.

Nunca instale la unidad exterior en ubicaciones como una pared externa alta donde se pueda caer.

- Si la unidad exterior se cae, puede causar lesiones, daño a la propiedad o la muerte.

Este aparato debe tener una conexión a tierra adecuada. No realice la conexión a tierra del aparato a una tubería de gas, una tubería de agua de plástico o a una línea telefónica.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica, incendio, una explosión u otros problemas con el producto.
- Nunca enchufe el cable de alimentación a un tomacorriente que no esté conectado a tierra correctamente y asegúrese de que cumpla con los códigos nacionales y locales.

PARA LA INSTALACIÓN — PRECAUCIÓN

Instale su aparato en un piso firme y nivelado que pueda soportar su peso.

- De lo contrario, se pueden producir vibraciones anormales, ruido o problemas con el producto.

PARA LA INSTALACIÓN

⚠ PRECAUCIÓN

Instale la manguera de drenaje adecuadamente para que se pueda desagotar el agua correctamente.

- De lo contrario, se puede producir un desborde de agua y daños a la propiedad.

Cuando instale la unidad exterior asegúrese de conectar la manguera de drenaje para que el drenaje sea correcto.

- El agua que se origina durante el funcionamiento de la calefacción de la unidad exterior puede desbordarse y provocar daños a la propiedad. Particularmente en invierno, si se cae un bloque de hielo, puede provocar lesiones, daños a la propiedad o la muerte.

PARA EL SUMINISTRO DE ENERGÍA

⚠ ADVERTENCIA

Cuando el disyuntor está dañado, contáctese con su centro de servicio más cercano.

No tire ni doble excesivamente la línea eléctrica. No enrosque ni retuerza la línea eléctrica. No enganche la línea eléctrica sobre un objeto de metal, no le coloque encima un objeto pesado, no inserte la línea eléctrica entre objetos ni la empuje hacia el espacio detrás del aparato.

- Esto puede provocar descargas eléctricas o incendios.

PARA EL SUMINISTRO DE ENERGÍA

⚠ PRECAUCIÓN

Cuando no utilice el aire acondicionado por un período prolongado o durante una tormenta eléctrica, corte la alimentación en el disyuntor.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

PARA EL USO

⚠ ADVERTENCIA

Si el aparato está cubierto de agua, contacte a su centro de servicio más cercano.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Si el aparato produce ruidos extraños, olor a quemado o humo, desconecte el enchufe de alimentación inmediatamente y contacte a su centro de servicio más cercano.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

En caso de una pérdida de gas (como gas propano, gas licuado del petróleo, etc.), ventile inmediatamente sin tocar la línea eléctrica. No toque el aparato o la línea eléctrica.

- No utilice un ventilador.
- Una chispa puede producir una explosión o un incendio.

Para volver a instalar el aire acondicionado, contacte a su centro de servicio más cercano.

- De lo contrario, pueden producirse problemas con el producto, pérdidas de agua, una descarga eléctrica o un incendio.
- No se brinda un servicio de entrega para el producto. Si vuelve a instalar el producto en otra ubicación, se cobrará una tarifa por instalación y gastos de construcción adicionales.
- En particular, si desea instalar el producto en un lugar inusual como un área industrial o cerca del mar, donde el aparato está expuesto a la sal del aire, contacte a su centro de servicio más cercano.

Medidas de seguridad

PARA EL USO | ⚠ ADVERTENCIA

No toque el disyuntor con las manos húmedas.
- Esto puede provocar una descarga eléctrica.

No golpee ni tire del aire acondicionado con fuerza excesiva.
- Esto puede provocar un incendio, lesiones o problemas con el producto..

No coloque un objeto cerca de la unidad exterior que les pueda permitir a los niños subir y llegar hasta la máquina.
- Esto puede provocar graves lesiones en los niños.

No apague el aire acondicionado con el disyuntor cuando esté en funcionamiento.
- Si apaga el aire acondicionado y después lo enciende con el disyuntor puede provocar chispas y producir una descarga eléctrica o un incendio.

Después de desembalar el aire acondicionado, mantenga los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños, ya que los materiales de embalaje pueden ser peligrosos para éstos.
- Si un niño se coloca una bolsa en la cabeza se puede asfixiar.

No introduzca los dedos ni sustancias extrañas en la salida cuando el aire acondicionado está en funcionamiento.
- Tenga especial cuidado de que los niños no se lastimen colocando los dedos en el producto.

No introduzca los dedos ni sustancias extrañas en la entrada/salida de aire del aire acondicionado.
- Tenga especial cuidado de que los niños no se lastimen colocando los dedos en el producto.

No utilice este aire acondicionado durante períodos de tiempo prolongados en lugares con mala ventilación o cerca de personas endebles.
- Dado que esto puede ser peligroso debido a una falta de oxígeno, abra una ventana al menos una vez por hora.

Si cualquier sustancia extraña, como agua, ingresa en el dispositivo, corte la alimentación eléctrica desconectando el enchufe de alimentación y apagando el disyuntor y después contáctese con su centro de servicio más cercano.
- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

No intente desarmar, reparar o modificar usted mismo el aparato.
- No use ningún fusible (como cobre, cableado de acero, etc.) que no sea el fusible estándar.
- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica, incendio, problemas con el producto o lesiones.

PARA EL USO | ⚠ PRECAUCIÓN

Verifique por lo menos una vez al año que la estructura de la instalación de la unidad exterior no esté rota.
- De lo contrario, se pueden producir lesiones, daños a la propiedad o la muerte.

No se pare encima del aparato ni coloque objetos sobre él (como ropa para lavar, velas y cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.).
- Esto puede producir una descarga eléctrica, incendio, problemas con el producto o lesiones.

No encienda el aparato con las manos húmedas.
- Esto puede provocar una descarga eléctrica.

No rocíe materiales inflamables como insecticidas sobre la superficie del aparato.
- Además de ser perjudicial para los seres humanos, también puede provocar una descarga eléctrica, incendios o problemas con el producto.

No beba agua proveniente del aire acondicionado.
- El agua puede ser perjudicial para los seres humanos.

Evite los impactos fuertes sobre el control remoto y no lo desarme.

No toque las tuberías conectadas con el producto.
- Esto puede provocar quemaduras o lesiones.

PARA EL USO

⚠ PRECAUCIÓN

No utilice este aire acondicionado para conservar equipos de precisión, alimentos, animales, plantas o cosméticos, o para cualquier otro propósito inusual.

▶ Esto puede provocar daños a la propiedad.

Evite la exposición directa de personas, animales o plantas al flujo de aire proveniente del aire acondicionado por períodos de tiempo prolongados.

▶ Esto puede ser perjudicial para personas, animales o plantas.

Este aparato no está diseñado para ser usado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento a menos que estén supervisadas o dirigidas respecto al uso del artefacto por una persona responsable para su seguridad. Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

PARA LA LIMPIEZA

⚠ ADVERTENCIA

No limpie el aparato rociando agua directamente sobre el mismo. No utilice benceno, disolventes, alcohol o acetona para limpiar el aparato.

▶ Esto puede provocar decoloración, deformación, daños, descargas eléctricas o incendios.

Antes de limpiar o de realizar el mantenimiento, desconecte el aire acondicionado del tomacorriente de pared y aguarde hasta que se detenga el ventilador.

▶ De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

PARA LA LIMPIEZA

⚠ PRECAUCIÓN

Tenga cuidado cuando limpie la superficie del intercambiador de calor de la unidad exterior debido a que posee bordes filosos.

▶ Para evitar cortes en los dedos cuando limpie el aparato utilice guantes de algodón gruesos.

No limpie usted mismo el interior del aire acondicionado.

▶ Para la limpieza del interior del aparato, contáctese con su centro de servicio más cercano.

▶ Cuando limpie el filtro interno, consulte las instrucciones en la sección 'Limpieza y mantenimiento del aire acondicionado'.

▶ De lo contrario, se pueden producir daños, una descarga eléctrica o un incendio.

Indice

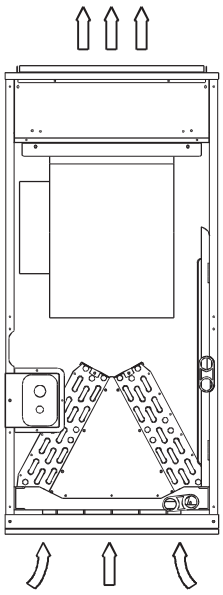
■ La dirección del flujo de aire 6
■ Limpieza y mantenimiento del filtro de aire 7
■ Problemas y causas 9

La dirección del flujo de aire

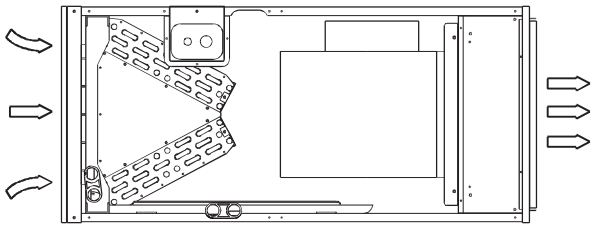
La unidad de tratamiento del aire puede instalarse en dos direcciones (horizontal y vertical).

La dirección del flujo de aire puede ser de flujo ascendente y de flujo horizontal.

Flujo ascendente



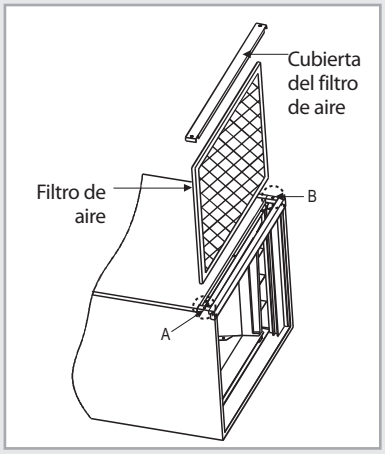
Flujo horizontal



Limpieza y mantenimiento del filtro de aire

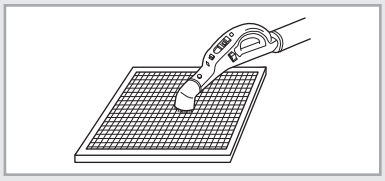
Limpieza del filtro de aire

1 Desenrosque los dos pernos de signo A y B y desmonte la cubierta del filtro de aire, como se muestra en la figura.

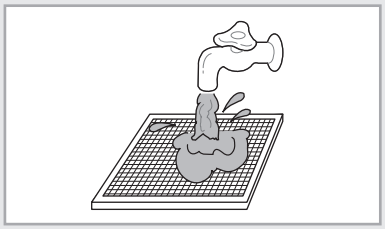


2 Sostenga el borde del filtro de aire y deslícelo hacia arriba.

3 Utilice un aspirador para limpiar el filtro de aire. Si hay demasiado polvo en el filtro de aire, lávelo con agua tibia y un detergente suave. No lave el filtro de aire en el lavavajillas ni utilice limpiadores químicos. Seque el filtro al aire completamente antes de cambiarlo para garantizar una máxima eficiencia.



4 Instale el filtro de aire siguiendo los pasos 1 y 2 en el orden inverso.



PRECAUCIÓN ***No exponga el filtro de aire a la luz solar directa durante el secado.***

Nota

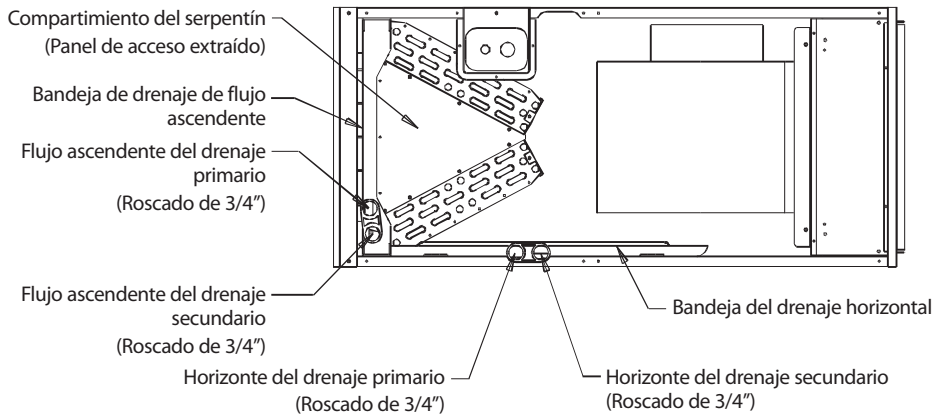
- ***El filtro de aire puede evitar que ingrese el polvo u otra partícula. En caso de bloqueo del filtro, la eficiencia de funcionamiento del aire acondicionado puede disminuir considerablemente. Por lo tanto, el filtro debe limpiarse cada dos semanas durante el uso prolongado.***
- ***Si el aire acondicionado se coloca en un lugar con mucha acumulación de polvo, la frecuencia de la limpieza del filtro de aire debe aumentarse.***
- ***Si el polvo acumulado es demasiado como para limpiarse, cambie el filtro por uno nuevo (el filtro de aire intercambiable es un accesorio opcional).***

Limpieza y mantenimiento del filtro de aire (Continuación)

Mantenimiento

1	Los filtros deben limpiarse o cambiarse cuando se ensucian. Inspecciónelos una vez al mes por lo menos. La frecuencia de la limpieza depende de las horas de funcionamiento y de las condiciones atmosféricas locales. Los filtros limpios mantienen la alta eficiencia de la unidad.
2	Si el serpentín necesita limpiarse o cambiarse, debe lavarse con limpiador de serpentines Calgon (mezcle una parte del limpiador de serpentines en siete partes de agua). Deje que la solución actúe sobre el serpentín durante 30 minutos antes de enjuagarlo con agua limpia. No deje que la solución entre en contacto con las superficies pintadas.
3	Los cojinetes del motor del soplador están permanentemente lubricados.
4	Durante la temporada de frío, compruebe las líneas de drenaje para asegurarse de que el condensado fluye desde el drenaje primario, pero no desde el drenaje secundario. En caso de que el condesado fluya desde el desagüe secundario, la unidad debe apagarse de inmediato y deben limpiarse el bloque y los desagües para garantizar el flujo libre del drenaje primario.

Montaje del serpentín



Problemas y causas

Antes de solicitar mantenimiento o reparación del aparato, compruebe los puntos siguientes.

Compruebe de nuevo	No funciona. ◆ Se ha fundido el fusible eléctrico o el diferencial se ha disparado. ◆ La conexión o encendido del termostato no está conectado. ◆ El temporizador está puesto. No refrigera bien. ◆ La entrada o salida de la unidad está cubierta. ◆ Hay puertas o ventanas abiertas. ◆ El filtro de aire está obstruido por el polvo. ◆ La temperatura programada es demasiado alta.
No son fallos	El aire de la habitación huele mal. ◆ Sale mal olor del aire acondicionado. - Salen olores impregnados en la pared, alfombra, mobiliario, o pieles. La unidad genera un vapor blanco o aire o agua helado.

⚠ PRECAUCIÓN

Si sucede alguna de las cosas siguientes, pare el aire acondicionado inmediatamente, ponga el interruptor en posición de apagado y contacte con el distribuidor.

- ◆ ***El funcionamiento de los interruptores es errático.***
- ◆ ***El fusible se funde con frecuencia o el diferencial salta con frecuencia.***
- ◆ ***Se ha caído algún tipo de materia extraña o de agua dentro del aire acondicionado.***
- ◆ ***Se observa cualquier otro tipo de irregularidad.***

Memo

QUESTIONS OR COMMENTS?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
PANAMA	800-7267	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com